 	- · ·	aims	

Application No.	Applicant(s)
10/031,644	HEIDE ET AL.
Examiner	Art Unit

Shawn M. Becker

2173

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

										_	
Claim Date											
	=	8	$\sim$								
Final	Original	10)52/	10								
Œ	Ĕ	1	1/-								i
		.7	5					Ц		Ц	
_	X										
	_			<u> </u>	L						
	3_	4		<u> </u>		Ш			Ш	Щ	
	5	V	<u> </u>	L				Ш	Щ		
		V	V	<u></u>	_	Щ				_	
	<u>6</u> 7	ļ	_		_					_	
			_		_		_	Ш		$\Box$	
	8	_			L			Ш	Щ	Щ	
<u> </u>	9	_	_	_	L.		_	Щ	Щ	Ш	ĺ
	10	<b> </b>		ļ	$\vdash$		<u> </u>	Ш	Щ	Щ	
	11	<u> </u>		<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	├		Щ		
<u> </u>	12	-	-	_	H	-	<b>-</b>	$\vdash$	Н	$\dashv$	
	13	-	-	-		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	12 13 14 15 16 17 18	<del> </del>	-	-	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	15		<del> </del> —	├	<del>  -</del>			-	$\vdash$		
	10	-	-	-		$\vdash$	-	Н	H	H	
<u> </u>	17		⊢	_	-	_	_			Н	
	10	├	⊢	┢			⊢	Н	-	Н	
├	19	⊢	┢	-	-	H	⊢	-	_	-	
	20 21		-	_	┝	-	├	Н	_		
	21	-	├	_	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	H	
_	22 23	-	⊢	-	-	<u> </u>	┝	H	-		
-	23	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	┝	-	H			
<u> </u>	24 25	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	25		⊢		-	$\vdash$	├─	-	-		
$\vdash$	26 27		┢	$\vdash$	⊢	├	⊢	$\vdash$	-	-	
├	28		┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝╌			_	
┝	20	┢┈	H	$\vdash$	├─	-	⊢	_			
<del> </del>	29 30	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	-	
<u> </u>	31	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		<del>                                     </del>		$\vdash$	
<b>-</b>	32	<del>                                     </del>	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	
-	31 32 33	-	H		1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			
	34	1	<del>                                     </del>	一	$\vdash$		1	$\vdash$		$\vdash$	
<u> </u>	35	$I^-$	T	┢	Т		1-	Ι-			
_	36	Т	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$						
	36 37	T	Г	Г	Г			Г			
	38	1	<del>                                     </del>	T	ऻ		<u> </u>	Г			
	38 39		$\vdash$		Ι_			$\vdash$	T		
	40	T-			Γ			Г	Г		
	41										
	42										
	43										
	44		Γ								
	45										
	46										
	47				Γ						
	48										
	49	匚						匚			
1	50	1			Ī	i -	1	1	1	I	

Cla	lm	Date								
		П			ΠÌ					$\Box$
Final	Original									
	51			Н				$\neg$	П	$\dashv$
	51 52									
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57			·		_				
	58			Ш						Ш
	59	Ш		Ш		_				
	60	Н					_			Щ
ļ	61	Н		Ш				$\vdash$	<b> </b>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	62 63	Н	_	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
ļ	3 64	Н	_	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash\dashv$
	65	Н	_	H	-			-	-	$\dashv$
_	66	H	_	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
-	67	H	-	Н		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	68	Н	Н	H	$\dashv$	$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$
-	69		-	Н	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	70	Н	-	-	П		_		-	Н
$\vdash$	71	П			_			-		Н
<u> </u>	72	П	$\overline{}$				П		Г	М
	72 73		_		_		_			М
	74									П
	75									
	76									
	77 78									
L	78	Ш	L	_	_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$			Ш
	79	Ц	ᆫ	L	L	_	L.	L	L	Ш
<u> </u>	80	Ш	_	_	<u> </u>	L	_	$\vdash$		Ш
<u> </u>	81	_	_	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	Н
	82 83	$\vdash$	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	Н
├—	83		-	$\vdash$			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	85	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	-	-	-	-	<u> </u>	H
<del> </del>	85 86	-	-	<del> </del>	-		-	-	-	$\vdash$
<del> </del>	87	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	⊢	Н	-	H
<del>                                     </del>	88		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	1	$\vdash$
$\vdash$	89		Т	Г	Г	$\vdash$	$\vdash$	Г		М
	90	Г	Г	┌		$\vdash$		$\vdash$		
	91			T	Г	Г	Г	1	П	П
	92					Г			Г	П
	93									
	94								$\Box$	
	95									
	96		$\Box$	Ĺ	Ĺ			匚	L	Ш
	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L	$\vdash$	
	98	L.	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>
	99		Ī					ı	l	1

Cli	aim		_	_		Date				$\neg$
<u> </u>		$\neg$	_		ri					$\dashv$
Final	Original									
	101									
	101 102									
	103			_						
	104									
	105									_
	106									
	105 106 107				_		$\overline{}$			
	108									$\Box$
	109								-	
	110									
	111									
	112 113									
	113									
	114									
	115									
	116									
	117									
	118									
	119 120									
	120	Ш				_				
	121	Щ		_		L				$\Box$
	122					L		<u>_</u>		Ш
	121 122 123				L			L		Ш
	124 125	Ш		_	_	_	_			Ш
	125	Ш		느		L	_	Ш	Ш	$\Box$
	126			<u> </u>	<u> </u>	_	_			
	127	-		$\vdash$	Ļ	┞	_	_		
	128 129	Н	_	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	_			
	129	Ш		<u> </u>	┡	L	<u> </u>		_	4
	130 131	-			<u> </u>	<b>.</b>		-		Н
	131	-	_	⊢	├-	⊢	-	-		Н
	132	-		⊢	-	⊢	H	-		$\vdash \vdash$
	133 134		-	<del> </del>	├	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	135			┝	┯	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \dashv$
_	135 136	-	-	$\vdash$	<del> </del>	-		$\vdash$	-	Н
-	137		_	┝╌	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H
	138	$\vdash$	-	┢	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	Н
	139		_	┢	<u> </u>	t	_	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
_	140	П	-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	141		_	_	_	$\vdash$	-	T	_	Н
	142							T	Г	$\vdash$
	143			_	Т			Г		П
	144				П	Π				
	145							1		
	146					Ι.				
	147									
	148									
	149							Ĺ		
	150									